

**Karta danych produktu: Urządzenia wentylacyjne do budynków mieszkalnych w rozumieniu rozporządzenia (UE) nr 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>LWE 40</b>
		236659
Producent		STIEBEL ELTRON
Kod modelu dostawcy		LWE 40
Właściwe zużycie energii w zimniejszych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-84.57
Właściwe zużycie energii w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-41.53
Właściwe zużycie energii w cieplejszych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-16.87
Klasa efektywności energetycznej w zimniejszych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania		A+
Klasa efektywności energetycznej w umiarkowanych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania		A
Klasa efektywności energetycznej w cieplejszych warunkach klimatycznych dla centralnego sterowania według zapotrzebowania		E
Typ urządzenia wentylacyjnego		WLA, Dwa kierunki
Rodzaj napędu		prędkość kontrolowana
Sposób odzysku ciepła		Regeneracyjny
Stopień zmian temperatury odzysku ciepła	%	86.60
Maks. strumień przepływu powietrza	m <sup>3</sup> /h	70
Maks. pobór mocy	W	12.5
Poziom mocy akustycznej Lwa	dB(A)	47
Referencyjny strumień przepływu powietrza	m <sup>3</sup> /s	0.01361
Referencyjna różnica ciśnień	Pa	0
Właściwa moc wejściowa	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.14
Centralna kontrola popytu na czynnik sterujący		0,85
Wskaźnik wymiany filtra		Optyczny wskaźnik wymiany filtra na wyświetlaczu panelu obsługowego. Uwaga: Regularna wymiana filtra jest ważnym warunkiem wysokiej efektywności energetycznej instalacji
Adres internetowy instrukcji montażu i demontażu		<a href="http://www.stiebel-eltron.com">www.stiebel-eltron.com</a>
Podatność przepływu powietrza na zmiany ciśnienia przy + 20 Pa i - 20 Pa	%	22,9 / 22,9
Gęstość powietrza między stroną wewnętrzną i zewnętrzną	m <sup>3</sup> /h	0.20
Roczne zużycie energii elektrycznej w chłodniejszym klimacie z centralną kontrolą popytu	kWh/a	139
Roczne zużycie energii elektrycznej w średnich warunkach klimatycznych przy centralnej kontroli popytu	kWh/a	139
Roczne zużycie energii w cieplejszym klimacie dzięki scentralizowanej kontroli popytu	kWh/a	139
Roczne oszczędności w ciepłym klimacie z centralną kontrolą popytu	kWh/a	8806
Roczne oszczędności ogrzewania w średnich warunkach klimatycznych przy centralnej kontroli popytu	kWh/a	4501
Roczne oszczędności w ciepłym klimacie dzięki scentralizowanej kontroli popytu	kWh/a	2035